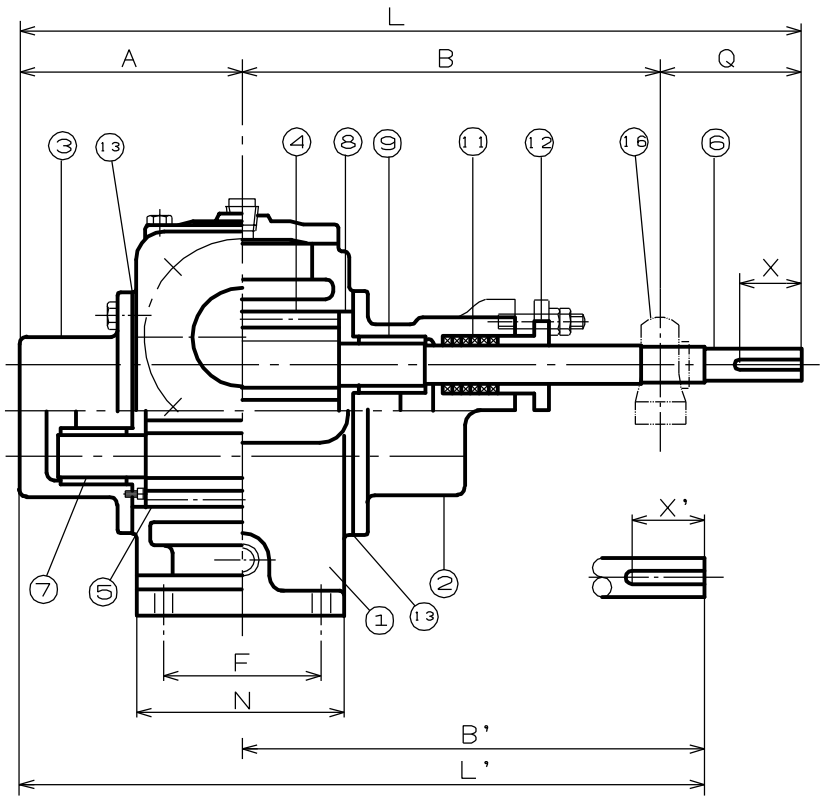
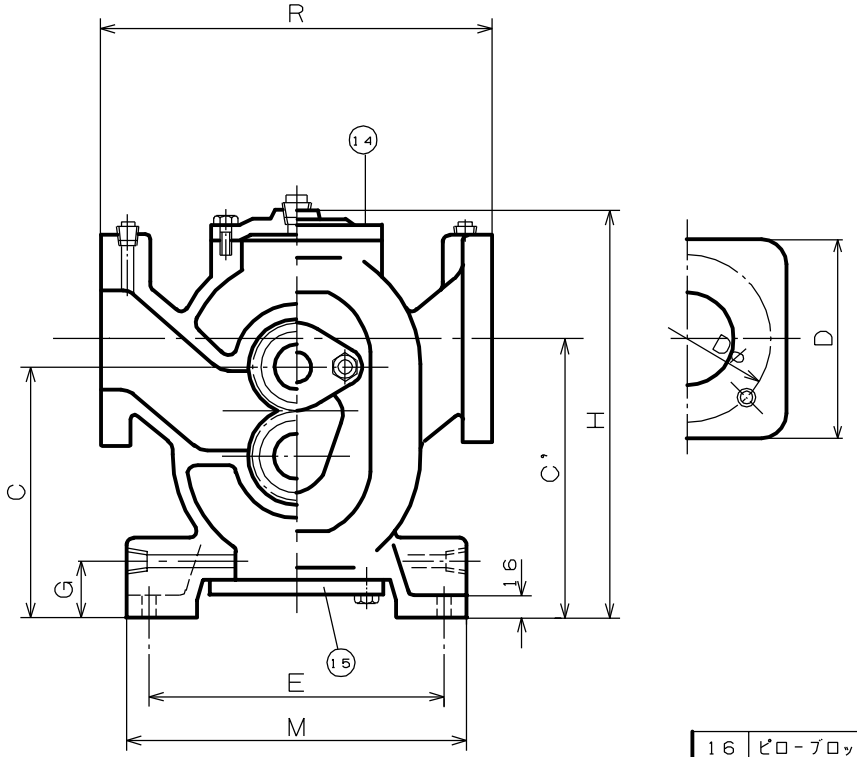
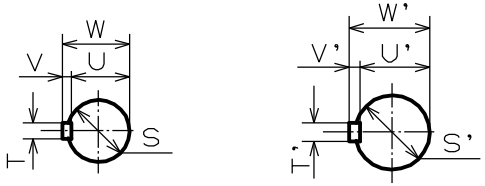
御参考用図面







ベルト軸　　直結軸

寸　法　表

JT型ポンプ（本体）構造，寸法（2段，平ベース　'付は直結）

型式	標準口径 吸込側	標準口径 吐出側	A	B	B'	C	C'	D	Dφ	E	F	G	H	L	L'	M	N	Q	R	S	T	U	V	W	S'	T'	U'	V'	W'	X	X'
JT-10	50	40	115	233	246	163	163	90	90	194	75	38	265	417	361	224	104	71	190	20	6	16.5	6	22.5	25	8	21	7	28	40	40
JT-14	65	50	158	298	321	180	200	150	140	200	108	40	298	555	479	240	148	99	280	22	6	18.5	6	24.5	28	8	24	7	31	45	45
JT-20	65	50	158	298	321	180	200	150	140	200	108	40	298	555	479	240	148	99	280	22	6	18.5	6	24.5	28	8	24	7	31	45	45
JT-24	80	65	167	356	370	200	220	160	144	230	116	45	323	638	537	280	156	115	320	28	8	24	7	31	32	10	27	8	35	50	50
JT-30	100	80	178	383	389	230	250	180	162	260	136	45	363	683	567	310	176	122	340	35	10	30	8	38	38	10	33	8	41	60	60
JT-40	125	100	202	461	515	235	255	208	190	256	156	45	382	797	717	310	200	134	360	40	12	35	8	43	42	12	37	8	45	70	70
JT-50	125	100	202	461	515	235	255	208	190	256	156	45	382	797	717	310	200	134	360	40	12	35	8	43	42	12	37	8	45	70	70
JT-60	150	150	250	482	540	240	221	262	240	290	220	51	380	930	790	330	264	180	380	42	12	37	8	45	50	14	44.5	9	53.5	85	85

ポンプ仕様		
口径		S。 D。
吐出量		l/min
全揚程		MPa
回転数		min⁻¹
出力(モータ)		kW
液体	品名	
	粘度	cp
	比重	
	温度	℃

No.	部品名	材質	個数	備考
16	ピローブロック	購入品	1s	
15	ジャケット下フタ	SCS13	1	
14	ジャケット上フタ	SCS13	1	
13	シートパッキン	テフロン	1s	
12	パッキン押へ	SCS13	1	
11	グランドパッキン	購入品	1s	
9	平軸受	BC H.C	4	
8	サイドプレート	SUS304	4	カニゼンメッキ
7	従動軸	SUS304	1	カニゼンメッキ
6	主動軸	SUS304	1	カニゼンメッキ
5	後ギヤー	SUS304	1	カニゼンメッキ
4	主ギヤー	SUS304	1	カニゼンメッキ
3	後カバー	SCS13	1	
2	前カバー	SCS13	1	
1	ケーシング	SCS13	1	

型式	JT型ポンプ図 グランドタイプ(SCS用)	品名	エリクロイドギヤポンプ
承認	検図	製図	担当	縮尺	三角法
				図番	

日本クロイド工業株式会社　　年　月　日